

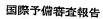
国際予備審査報告

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人

- 1.			OCT 2003	
L	WIPC)	PCT	

出願人又は代理人 の書類記号 M824-PCT	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。
国際出願番号 PCT/JP03/08005	国際出願日 (日.月.年) 24.06.03 優先日 (日.月.年) 01.07.02
国際特許分類 (IPC) Int.Cl	⁷ D04H3/14, A47J31/06
出願人(氏名又は名称)	旭化成株式会社
2. この国際予備審査報告は、この表紙 この国際予備審査報告には、附 査機関に対してした訂正を含む (PCT規則70.16及びPCT対 この附属書類は、全部で 3. この国際予備審査報告は、次の内容 I 図 国際予備審査報告の基礎 II	ページである。.



国際出願番号 PCT/JP03/08005

				- INCHES IN	1 C1/ JP 0 3/ 0	8005
I.	国際予備審査	報告の基礎		-		
1.	この国際予備: 応答するため PCT規則70.	審査報告は下記の出願 費類 に提出された差し替え用紙 . 16, 70. 17)	に基づいて作成され は、この報告書によ	ルた。(法第6条 3いて「出願時」	(PCT14条) の規定 とし、本報告書には添付	に基づく命令! しない。
[3	出願時の国	際出願掛類				
Г	明細書 .	第	ページ、	Himman and		
_	明細書	第	ページ、 ページ、	出願時に提出され	たもの	
	明細書	第	~->\	国际了偏番金の訂	ず水魯と共に提出された	もの
	•				付の書簡と共に	提出されたもの
L	請求の範囲	第	項、	出願時に提出され	たもの	
	請求の範囲	第	項、	PCT19条の規	定に基づき補正された。	t. 0
	請求の範囲	第	項、 .	国際予備審査の計	求審と共に提出された。	もの もの
	請求の範囲	第	項、		付の書簡と共に打	
Г	図面	第				
<u> </u>	. 図型	第	へーシノ図、.	出願時に提出され	たもの	
	図面	第 ————	ページ/図、 ページ/図、	国際予備審査の請	求書と共に提出されたも	
			へ 区、		付の書簡と共に挑	是出されたもの
L	明細魯の配列	刊表の部分 第	ページ、	出願時に提出され	***	
	明細書の配列	表の部分 第		国際予備案本の贈	たもの 求書と共に提出されたも	
	明細書の配列	表の部分 第	ページ、	一以 1 加州下 42 的	へ皆と共に旋出されたも 付の書簡と共に扱	5 <i>(1)</i> B山ナムチュム
2.	L SO O III RESENT					を回るれた もの
۷.	上記の田殿番類	何の言語は、下記に示す場合	合を除くほか、この	国際出願の言語で	ある。	
		下記の言語である				
	7-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1		語である。	•		
	□ 国際調査の	のために提出されたPCT	規則23 1(6)にいる	部卸する金額		
	□ PCT規則	則48.3(b)にいう国際公開の	うない。このできょう	明以入り言語		
		審査のために提出された P				
3. 3	この国際出願は	、ヌクレオチド又はアミノ	酸配列を含んでお	り、次の配列表に	よづき国際予備安本却は	: 2 .4= 2 .
				7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	こって 四次 1 個街 互牧 日	を打った。
		出願に含まれる書面による配				
Į	」 この国際出	出願と共に提出された磁気を	ディスクによる配列	表		
į	」出願後に、	この国際予備審査(また)	は調査)機関に提出	された裏面による	· 即列事	
· (」出願後に、	この国際予備審査(またん	は調査)機関に提出	された磁気ディフ	カン・トァ ボコエル・・	
[山腴仮に坂	E山した曹面による配列表が	は出願時における国	欧山原の即二のか	クによる即列表	
_						
Ĺ	_	配列表に記載した配列と破	は 気ディスクによる	配列表に記録した	和別が同一でも プロのに	# * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
	があった。				声がる 一である 可の図	東亚番の提出
1. 裤	किया भागा क					
"'' · `		記の沓類が削除された。 第				
\exists	ma		ページ			
	· · · · · · · · · · · · · · ·	第	項			j
U		図面の第	ページ/	′図		
. 🗆	この国際予備が	to the day of the base of the same of the				
		審査報告は、補充欄に示した の補正がされなかったもの。	たように、補正が仕	願時における開示	の範囲を越えてされた。	ものと認めら
	記1、における	の補正がされなかったもの。	として作成した。(PCT規則70.2(c)	この補正を含む差しれ	替え用紙は上
		5判断の際に考慮しなければ	まならず、本報告に	添付する。)		
						ſ
						[
						ł
						j



国際出願番号 PCT/JP03/08005

V	新規性、進歩性又は産業上の利用で 文献及び説明	可能性についての法第12条(PCT35条(2))に定める見解、 ²	それを裏付ける
1.	. 見解		
	新規性(N)	請求の範囲 <u>1-11</u> 請求の範囲	有 無
	進歩性(IS)	請求の範囲 <u>1-11</u> 請求の範囲	有 無
	産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 <u>1-11</u> 請求の範囲	有 無

2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

請求の範囲1-11

請求の範囲1-11請求の範囲1-11に係る発明は、国際調査報告で引用された何れの文献にも開示されておらず、新規性および進歩性を有する。特に、最大開孔径 $200\sim2000~\mu$ 四、透明性50%以上、粉洩れ率10w t %以下、親水性10秒未満の数値範囲を同時に満たす不織布は、何れの文献にも記載されていない。

Translation

PATENT COOPERATION TREATY



PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

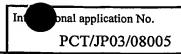
INTERNATIO	NALITO	a 70)	
INTERNATIO		(6 /0)	a poliminary
	Se		ionofTransmittalofInternational Preliminary n Report (Form PCT/IPEA/416)
Applicant's or agent's file reference M824-PCT	FOR POST- date (day/mor	ıth/year)	Priority date (day/month/year) 01 July 2002 (01.07.02)
VIOZ-1	24 June 2003 (2	03)	
PC1/JF03/000	national classification and IPC		
International Patent Classification D04H 3/14, A47J 31/06			
	ASAHI KASEI KABUSH	KI KAI	SHA
Applicant	Aut	. i shie	International Preliminary Examining Authority Cover sheet.
1 liminary 6	examination report has been prepar	ed by this	71100
This international preliminary of and is transmitted to the application of a to a feet to the application.	ant according to Article 36, tall of 3 sheets, included by ANNEXES, i.e., sheets	ding this	cover sheet. escription, claims and/or drawings which have be rectifications made before this Authority (see F PCT).
2. This REPORT consists of a to	ompanied by ANNEXES, i.e., shee	ts of the dontaining	rectifications made before this Auditory PCT).
This report is also deed amended and are the to 70.16 and Section 60'	ompanied by ANNEAES, shows to consist for this report and/or sheets of the Administrative Instructions of the Administrative Instructions shows the office of the Administrative Instructions of the Administrative Instructions of the Administrative Instructions of the Administrative Instructions of the Instruction of	under me ets.	escription, claims and/or drawings which have to rectifications made before this Authority (see PPCT).
These annexes consider	st of a total of		
3. This report contains indica	tions relating to the following item		
3. This rep	ne report		it as step and industrial applicability
II Priority	ablishment of opinion with regard t	o novelty,	inventive step and industrial applicability
III — resk of	unity of invention	anrd	to novelty, inventive step of
V V Chans		statemen	L
	ants cited		
VII Certai	n documents even in defects in the international appli- in observations on the internationa	l applicati	on
VIII Certa	in observations		
		Da	te of completion of this report
Date of submission of the o	demand		14 October 2003 (14.10.2003
14 Jul	y 2003 (14.07.03)	-	authorized officer
Name and mailing address	ss of the IPEA/IP	1	
Name and manning			Telephone No.
· ····ita Nn.			

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

In	onal application No.
	PCT/JP03/0800

		of the rep	
1.	With	regard to t	the elements of the international application:*
	\boxtimes	the intern	national application as originally filed
		the descri	iption:
		pages	, as originally filed
		pages _	, filed with the demand
		pages _	, filed with the letter of
		the claim:	s:
		pages	, as originally filed
		pages _	, as amended (together with any statement under Article 19
		pages _	, filed with the demand
		pages _	, filed with the letter of
		the drawi	ings:
		pages	, as originally filed
		pages	, filed with the demand
		pages _	, filed with the letter of
	1	he sequenc	ce listing part of the description:
		pages	, as originally filed
		pages	, filed with the demand
		pages _	, filed with the letter of, med with the definant
2.	the ii	nternational e elements the langu the langu	the language, all the elements marked above were available or furnished to this Authority in the language in which application was filed, unless otherwise indicated under this item. were available or furnished to this Authority in the following language which is: uage of a translation furnished for the purposes of international search (under Rule 23.1(b)). uage of publication of the international application (under Rule 48.3(b)). uage of the translation furnished for the purposes of international preliminary examination (under Rule 55.2 and/
3.	With	regard to minary exa contained	o any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international application, the international amination was carried out on the basis of the sequence listing: d in the international application in written form.
	H		ether with the international application in computer readable form.
	H		d subsequently to this Authority in written form.
	H		d subsequently to this Authority in computer readable form.
		internatio	ement that the subsequently furnished written sequence listing does not go beyond the disclosure in the onal application as filed has been furnished.
	L_I	The state been furn	ement that the information recorded in computer readable form is identical to the written sequence listing has nished.
4.		The ame	ndments have resulted in the cancellation of:
		th	e description, pages
			e claims, Nos
			e drawings, sheets/fig
5.		This report the	rt has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).**
	in th	icement she is report a 10.17).	eets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to as "originally filed" and are not annexed to this report since they do not contain amendments (Rule 70.16
**	Any r	eplacemen	at sheet containing such amendments must be referred to under item 1 and annexed to this report.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT



V. Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement			
			
Claims	1-11	YE	
Claims		NO	
Claims	1-11	YE	
Claims		NO	
Claims	1-11	YE	
Claims		NO	
	Claims Claims Claims Claims Claims Claims Claims	Claims 1-11 Claims 1-11 Claims 1-11 Claims 1-11 Claims 1-11	

2. Citations and explanations

Claims 1-11

The subject matter of claims 1-11 is not disclosed in any of the documents cited in the ISR and is novel and involves an inventive step. In particular, a nonwoven fabric with maximum opening diameter of 200 to 2000 μ m, a transparency of 50% or higher, a powder leak percentage of 10wt% or less, and a value representing the hydrophilicity thereof of less than 10 seconds is not described in any of the documents.